PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmeiders oder Anwalts	WEITERES siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit		
521 PCT	VORGEHEN zutreffend	, nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)	
PCT/AT 03/00244	(Tag/Monat/Jahr) 26/08/2003	02/09/2002	
Anmelder	20/00/2003	02/03/2002	
,			
CERATIZIT AUSTRIA AKTIENGES	PI I ርሶህአ ውጥ		
CHAILLI AUTRIA ARTIMOLO	EBBSCRAF I		
Artikei 18 udermitteit. Eine Kopie wird dem int	ernationalen Büro übermittelt.	enbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß	
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jew		Blätter. nt genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
1. Grundlage des Berichts			
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing 	nationale Recherche auf der Grund ereicht wurde, sofern unter diesem I	lage der internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist.	
Die Internationale Recherche Anmeldung (Regel 23.1 b)) o	e ist auf der Grundlage einer bei der durchgeführt worden.	Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen	
 b. Hinsichtlich der in der internationaler Recherche auf der Grundlage des S 	n Anmeldung offenbarten Nucleotid	- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale	
	dung in Schrifticher Form enthalten		
zusammen mit der internatio	nalen Anmeldung in computerlesba	rer Form eingereicht worden ist.	
	n in schriftlicher Form eingereicht wo		
	n in computerlesbarer Form eingerei		
Die Erklärung, daß das nach		Tuenzprotokoll nicht über den Offenharungsgabalt der	
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	nputerlesbarer Form erfaßten Inform	nationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,	
	en sich als nicht recherchierbar e	erwiesen (siehe Feld I).	
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld II).		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfine	duna		
X wird der vom Anmelder eing			
	Behörde wie folgt festgesetzt:		
	seller de Wie Teige Teisigesetzt.		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			
wird der vom Anmelder eing			
Anmelder kann der Behörde Recherchenberichts eine Ste	innerhalb eines Monats nach dem [enen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Datum der Absendung dieses internationalen	
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen is	st mit der Zusammenfassung zu veri	öffentlichen: Abb. Nr	
wie vom Anmelder vorgesch	lagen	keine der Abb.	
weil der Anmelder selbst kei	ne Abbildung vorgeschlagen hat.		
weil diese Abbildung die Erfi	ndung besser kennzeichnet.		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

emationales Aktenzeichen PCT/AT 03/00244

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES PK 7 C22C29/08 B25B15/00 IPK 7

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 C22C B25B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

PAJ, EPO-Internal, WPI Data

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN	
vol. 014, no. 499 (M-1042), 31. Oktober 1990 (1990-10-31) -& JP 02 204592 A (MITSUBISHI HEAVY IND LTD), 14. August 1990 (1990-08-14) Zusammenfassung	1,2
Seite 2, rechte Spaite	4–6
FR 2 469 250 A (DEFOUGERES PIERRE) 22. Mai 1981 (1981-05-22) Seite 4, Zeile 28 -Seite 5, Zeile 1; Ansprüche 5,6: Abbildungen 1-3	4-6
	7,8
	-& JP 02 204592 A (MITSUBISHI HEAVY IND LTD), 14. August 1990 (1990-08-14) Zusammenfassung Seite 2, rechte Spalte FR 2 469 250 A (DEFOUGERES PIERRE) 22. Mai 1981 (1981-05-22) Seite 4, Zeile 28 -Seite 5, Zeile 1; Ansprüche 5,6; Abbildungen 1-3

X	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
	entnehmen

- Siehe Anhang Patentfamilie
- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- O' Veröffentlichung, die sich auf eine m
 ündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
 P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtel werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

16. Januar 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

04/02/2004

Bevollmächtigter Bediensteter

Lilimpakis, E

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/AT 03/00244

•		PUI/AI US	0/ 00244
	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommend	den Teile	Betr. Anspruch Nr.
A ·	DE 296 17 040 U (UNITED HARDMETAL GMBH) 23. Januar 1997 (1997-01-23) Seite 1, Zeile 23 -Seite 2, Zeile 18 Seite 3, Zeile 5 - Zeile 18		1,2
:	US 4 753 678 A (HAGIWARA KOTARO ET AL) 28. Juni 1988 (1988-06-28) Zusammenfassung; Beispiele 1-4; Tabelle 1		1,2
t ~	US 3 393 722 A (WINDHAM GEORGE W) 23. Juli 1968 (1968-07-23) Spalte 2, Zeile 23 - Zeile 25; Abbildungen 1-3		1,2,4,5
			·
	·		
		•.	

1

INTERNATIONALE

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

PCT/AT 03/00244

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
JP 02204592	A	14-08-1990	KEINE			- -
FR 2469250	Α	22-05-1981	FR	2469250	A1	22-05-1981
DE 29617040	U	23-01-1997	DE AT	29617040 2318	-	23-01-1997 25-08-1998
US 4753678	Α	28-06-1988	JP KR	61195951 9000108		30-08-1986 20-01-1990
US 3393722	A.	23-07-1968	KEINE			